OVO TECH
EGG PROCESSING MACHINES

Túnel de lavado **MX-1**

Capacidad: 3000 - 6500 huevos/hora

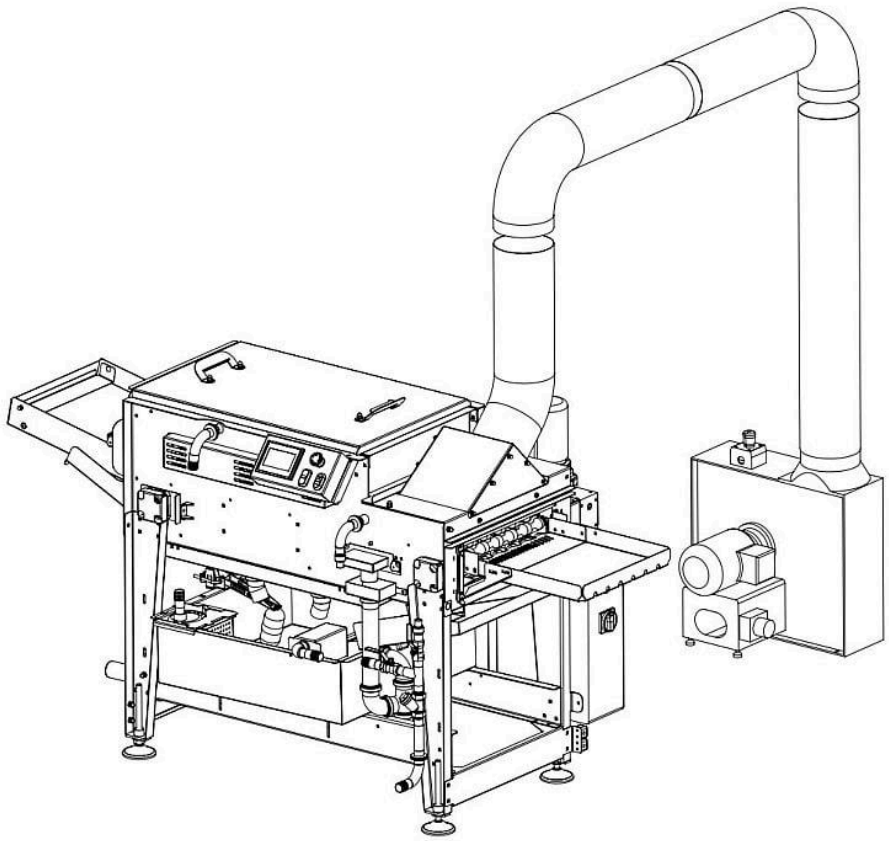
Reemplaza: 17 personas

Entrada de alimentación:	14 kW 400 V 3/N/PE 50/60 Hz, 14 kW 230 V 3/N/PE 50/60 Hz
Aire comprimido:	n/a
Aqua:	Agua de la instalación del cliente conexión Triclamp DN25 dureza <200mg CaCO3/l 5-40 ˚C [59–104°F] presión 3-7 bar [43,5–101,5 PSI]
Drenar:	Requerido DN50 Caudal 50 l/min [13,21 GPM] o desagüe lineal

Dimensiones:	1883x878x1592 mm
Espacio de trabajo mínimo:	2880x1880 mm
Peso:	270 kg
Operado por:	1 persona
Compatibilidad:	VEL-30, RXmini, UX-1, RX-nano, UDTJ-150

Descripción

El MX-1 lava los huevos en 3D gracias al uso de cepillos giratorios especialmente diseñados que limpian toda la superficie de los huevos. Esto permite un nivel excepcional de limpieza. Primero, los huevos se introducen en la máquina con el uso de una bandeja de alimentación por gravedad integrada. Allí, gracias al uso de rodillos especialmente perfilados, los huevos giran a lo largo de su eje, mientras que cepillos especialmente diseñados lavan los huevos en todos los ángulos, lo que da como resultado un efecto de lavado 3D. Después del lavado, los huevos se transportan a una sección de secado, donde se secan con una corriente de aire caliente. La lavadora funciona en un circuito de agua cerrado, lo que permite su uso óptimo y reduce los costos. La máquina está fabricada en acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304).



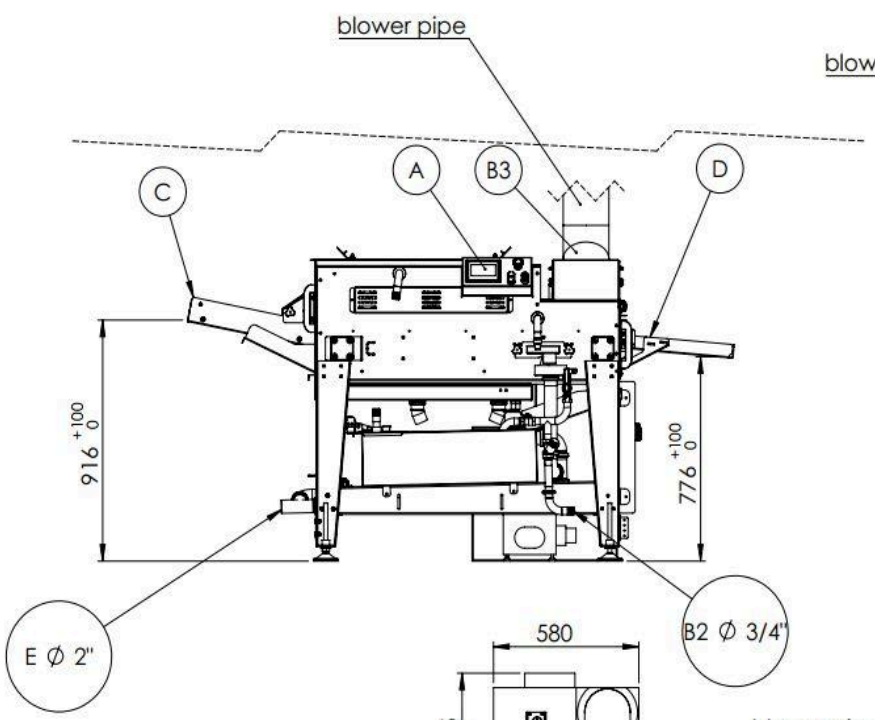
OVO-TECH HQ
Boczna 43
27-200 Starachowice
Poland, European Union

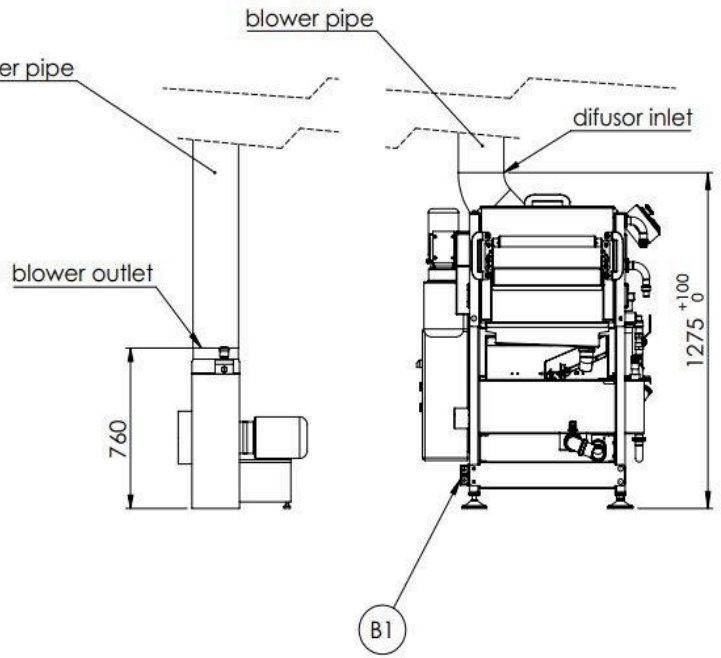
Sales
Email: sales@egg-breakers.com
Tel (Int'l): +48 792 333 900

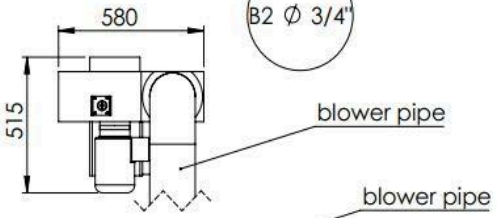
Social media

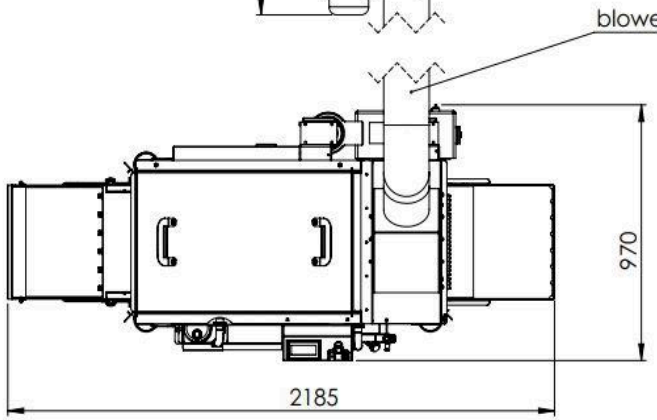
DATE	AUTHOR
26.06.2025	MJ

PROJECT
DOK-LAY-EN.MX1.2AN.11









MX-1 Egg washer	
Typical workplaces:	egg breaking facilities, bakeries, confectioneries, pasta making companies
Capacity:	to 6500 eggs/hour
Power supply:	14 kW 230 V 3/N/PE 50/60 Hz 14 kW 400 V 3/N/PE 50/60 Hz
Water connection:	Water from Client's installation
Compressed air connection:	
Minimal workspace:	3185 x 1970
Dimensions:	2185 x 970 x 1275 mm
Operated by:	1-2 person
Minimal wall clearance:	the rear side ~600 mm
Additional information	N/A
A B1/B2/B3 C D E	control panel conection: electrical/water/air eggs input eggs outlet drainage connetion

OVO TECH
EGG PROCESSING MACHINES

All rights reserved
Information presented in this drawing is the sole property of OVO-TECH. Any use of this material, including reproduction of parts or in whole without a written permission is strictly prohibited.